Scalp & Hair

Demain

Demain

Demainとは、フランス語で「明日」を意味します。

明日の美を創る為に、輝ける明日を過ごせるように。
忙しい時間の中で効果良く美を追求できるとしたら・・・

その問題を解決する為に生まれた美容ブランド「Demain]

美を追求する人達が手軽に使用出来る新商品を展開し、
人々の自信の手助けとなる為に。

「Demain]は進化し続けます。

Demain

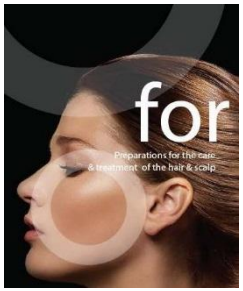
頭皮を健康にして、キレイな髪を育てましょう。

美髪へのお勧め

頭部の皮膚の1/3は顔の皮膚、2/3は頭皮です。
頭皮を健康に保つことで、頭髪のケアだけでなく
お顔の肌ケア・お顔の表情筋も引き上げて
リフトアップにも繋がります。

顔と頭は一枚の皮膚でつながっています。
頭皮は筋肉と腱膜で構成されていて、
頭皮が硬くなると血液とリンパ液が滞留します。

頭皮は自ら動くことは出来ませんので、
マッサージ等で血流を
良くしてあげる事が大切です。

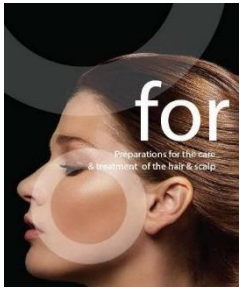


頭髪とは

髪は死んだ細胞でなりたっていますので、
一回傷つくと元には戻りません。
頭皮を健康にして、生まれてくる髪を
キレイにする必要が有ります。
又、食生活やミネラルバランスの乱れも
髪の傷みに現れます。

健康な頭皮にする為には血液の循環を良くして
栄養分を頭皮に与える事が大切です。

頭皮の血流を良くして健康な髪を
育てましょう。



頭皮のチェック

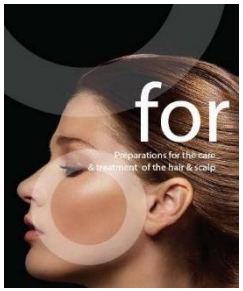
１）頭皮が赤みをおびている。

２）頭に痒みが有り、フケが出やすい。

３）頭頂部の方がこめかみより頭皮が硬い。

４）生え際の頭皮をつまめない。

以上の事が気になりだしたら要注意です。

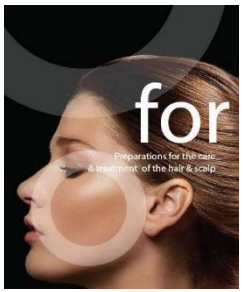


頭皮のエイジングケア効果

１）頭皮のリラクゼーションは普段の生活のストレスを軽減します。

２）頭皮のたるみ、顔のしわ対策に効果があります。

３）後頭部のツボを刺激すると目の疲労回復になります。



脱毛に関して

正常な毛髪

頭皮の血流の流れが円滑で、
ホルモン分泌が正常な為、
毛嚢に栄養分が正常に
供給されます。

脱毛が進行している毛髪

血流の流れが悪いと、
毛嚢近くにホルモン分泌物が
溜り、毛嚢に供給される酸素と
栄養分が行き渡らず脱毛が
進行します。

主な機能

中/高周波
90,0000Hz

- 中・高周波を基本にした複合パルスにより頭皮のストレスを和らげます。

４段階の強度調節

- 頭皮の状態に合った強度が選択できます。

医療用　LED　赤
620nm　(+/−10)

- 赤色のLED（5個）で血液の循環を良くして新陳代謝を高めます。

ライトダイオード
645~660nm

- ライトダイオード（2個）で毛根に育毛剤の栄養分を効果的に届けます。:

基本仕様

電源　：　DC12V /1..2A
中周波　：　90,000 Hz
レザーダイオード波長　（2個）　：　645nm ～660nm
メディカル LED 波長　（5個）　：　赤=620nm (+/−10nm)
アダプター　：　SMPS (FREE VOLT) AC100～240V/　50/60Hz

Demain

SCALP & HAIR

セット内容：本体
ACアダプター
保護キャップ
取扱説明書付き保証書

型番	：HN－100HM
本体寸法	：約210 x 73 x 88 (mm)
本体重量	：約197 g
定格電圧	： DC 12V
定格電流	： 1.2A
消費電力	： Max. 14.4W
製造国	： 韓国

本体各部の名称

保護キャップ

ヘッド

メディカルLED
5個

LED・LD
スイッチ

ライトダイオード
2個

電源
スイッチ

ACアダプター
ジャック

製品機能説明

中・高周波・RF・EMSの複合パルス

＊12本の電極から4種類の電気パルスを与え、
頭皮のストレスを和らげながら、
育毛剤の有効成分を効果的に浸透させ、
健康な毛髪を育てます。

医療用赤色LED（620nm +/−10）　：　5個

＊コラーゲンの生成促進と血行を促進し、
表皮再生作用と共に、頭皮に弾力を与えます。

ライトダイオード(645～660nm）　：　2個

＊特有の光により、集中的に毛根血管に刺激を与え、
育毛を助けます。

操作方法

STEP
LD/LED
M

1) 強度調節：
1回 押し
2回 押し
3回 押し
4回 押し
5回 押し
2) LD & LED 操作：
1回 押し
2回 押し
3回 押し
* 作動時間は約10分です。(10分後、自動終了)

モード別使用例

* 作動時間は約10分です。(10分後、自動終了)

パルス強度

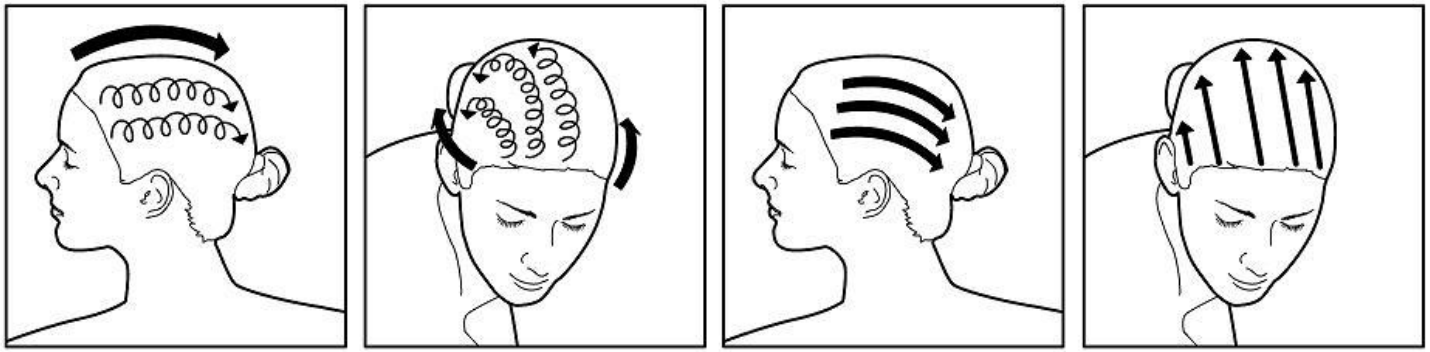
弱　　：　髪に滑らかさが無くなったら。
中弱　：　髪にボリューム感が無くなったら。
中強　：　抜け毛が気になりだしたら。
強　　：　薄毛が気になりだしたら。

LD・LED切り替え

LED　：　頭皮に弾力が無くなってきたら。
LED＋LD　：　育毛促進に。

感覚・効果には個人差が有りますので、
頭皮の状態に合ったモードを設定して下さい。

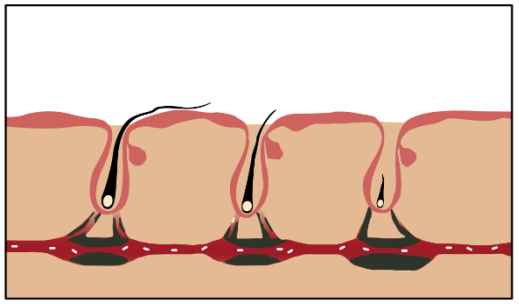
施術方法



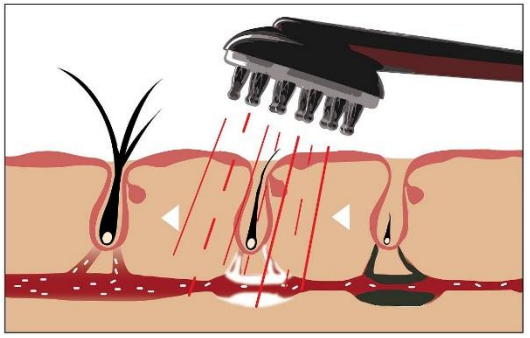
前頭部からラセンを描きながらゆっくりと移動させます。

前頭部からゆっくりと直線で後頭部に移動させます。

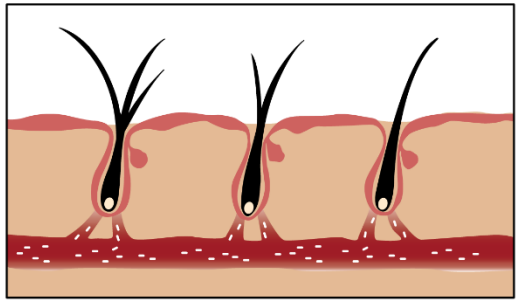
使用方法



1. 施術の前に必ず髪を洗い、
   しっかりとタオルドライをします。



2. ケアが必要な部位に頭皮専用美容
   エッセンスを塗布します。
   使用の範囲によって塗布量を
   調節してください。
   (※ 専用のエッセンスを使用すると、
   より効果的です。)



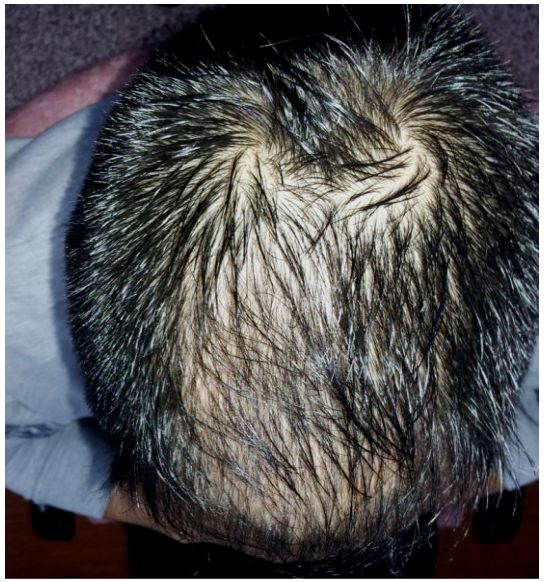
3. お肌の状態によって、出力レベル（1～4）
   及び　LED/LDを設定します。

十仁メディカル

平成２５年１２月２９日

平成２６年2月９日

平成２６年３月２０日



３７歳 男性

毎日石鹸系（酵素入）でシャンプー。
指圧するように優しくシャンプー。
十仁メディカル使用後、３分位入念に頭皮マッサージ。
※写真は個人差はあります

十仁メディカル

平成２５年１０月２５日　平成２６年１月３０日　平成２６年３月２０日

６５歳　男性

毎朝、スキャルプシャンプーで洗髪。その後、十仁メディカルをつけて説明書通りに
頭皮をパッティング、百会（ひゃくえ）の部分を指圧マッサージ。抜け毛がほとんどなくなり
髪質が軟毛から固く太くなりました。また、白髪も減りました。

Q&A

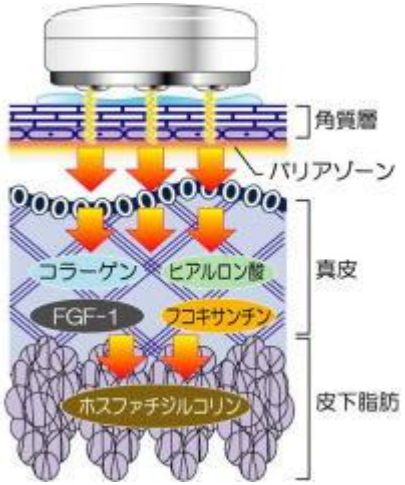
Q ： お肌に「ピリピリ感」を感じます。
A ： お肌や個人差により、電流の刺激による「ピリピリ感」があります。
強さを調整しながら頭皮に有ったレベルでご使用下さい。

Q ： 頭皮以外にも使っても大丈夫ですか？
A ： 本製品は頭皮のお手入れの為に開発した製品です。
頭皮のお手入れのみにご使用ください。

Q ： 何回使用すると効果的ですか？
A ： トリートメントは全頭で週2回（3日に1回）が適当です。
（過度の使用は頭皮によくありません。）

Q ： お風呂で使用してもいいですか？
A ： 防水構造ではありません。
水のかかる場所や湿気の多い所での使用や充電したり
保存しないでください。

参考資料



エレクトロポレーション（電気穿孔法）とは

バイオテクノロジーの電気穿孔法の技術を応用し、
美容効果を求める方法として開発された技術です。

バイオテクノロジーにおける電気穿孔法が細胞膜に
微小な穴を空け、有用遺伝子を細胞内に導入することに対して、
美容における電気穿孔法は、特殊な美容器（導入器）を用いて
上皮細胞、特に皮膚に既存する毛穴や汗腺といった
孔の内壁細胞に透過経路を形成し、
通常では浸透しない親水性の分子やコラーゲンや
ヒアルロン酸、FGF−1、フコキサンチン、
ホスファチジルコリンなどの高分子を導入することを
目的としています。

従来のイオン導入との違い

イオン導入とは、電気的な力を与えることで水溶性の
有効成分をマイナスイオン化し、真皮まで浸透させる方法で、
有効な美容方法のひとつです。

しかし、コラーゲンやヒアルロン酸などの高分子物質は、
物理的に導入が不可能なことや、成分の分子構造が＋と－に
分割されるため、そのままの性質を保持した状態では
浸透できないこと、成分がイオン化することによるph変化で、
肌への刺激が生ずる、などの制限がありました。
これらのデメリットを克服したものが、

エレクトロポレーション導入器「イーポレーション」です。

●高分子成分（コラーゲンやヒアルロン酸など）の導入が可能です。
●化粧品有効成分の電解をおこさないので、成分の性質を保持できます。
●イオン化に伴うph変化による肌への刺激がありません。

美容法としてのエレクトロポレーション
(Electroporation Beauty Method)とは、

バイオテクノロジーのエレクトロポレーション(電気穿孔法)を
応用した美容技術であり、一般的にエレクトロポレーション、
ポレーション、エステティックポレーション、
ノンニードルメソセラピーと呼ばれています。

肌に短く強い特殊な電気パルスを与えることにより、
上皮細胞に透過経路を形成し通常では皮下浸透しない
親水成分や高分子成分を、イオン化せず高分子のまま
真皮層下まで導入することができる美容法です。

エレクトロポレーション導入専用に開発された導入液により、
コラーゲン・ヒアルロン酸注入、シミ・肝斑除去、光老化・
シワ抑制、ニキビ跡改善、脂肪分解、顔痩せ、部分痩せ、
育毛・発毛、等の幅広い美容効果が期待できることが特徴です。

低出力レーザー（ライトダイオード）

抜け毛や薄毛の治療法として注目を集めている「レーザー育毛」は、
頭皮に直接「低出力レーザー」を照射して、血行を促進したり、温熱効果、
細胞の活性化によって育毛に導くというものです。

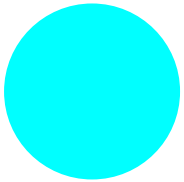
一般的な高出力レーザーの出力を最小限に抑えることで、
皮膚にダメージを与えることなく、安全な育毛効果が期待できます。

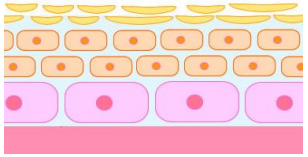
現在、「低出力レーザー」を使った育毛・発毛治療は、病院や育毛サロン
などで行なわれていますが、最近では自宅に居ながらにして手軽に使える
家庭用の「低出力レーザー育毛器」も登場して、愛用者が急増しています。

医療用LEDの効果

医療用LEDダイオードは波長が異なる「青色」「赤色」「白色」と3種類あり、目的に合わせて光の種類を選び直接肌に照射し、皮膚の深層部まで光エネルギーを到達させることでコラーゲンの生成や肌のターンオーバーの促進、アクネ菌の殺菌などを行う最新の治療法です。刺激が少ないため、敏感肌の方にも安心です。

青色LED

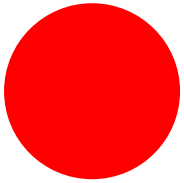


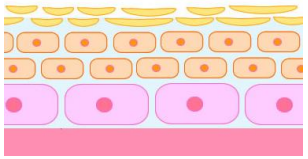


青色LED…にきびができている間のケアに

・アクネ菌を酸化させて破壊すると同時に、余分な皮脂分泌も抑制。
・炎症性のニキビを鎮静化。
・にきび跡の赤みをやわらげ、にきびのできにくい肌へ再生。
・肌のきめを整え、毛穴を収縮させる効果も。

赤色LED

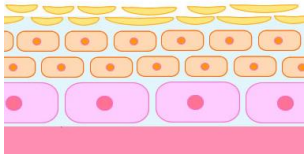




赤色LED…主にアンチエイジングに効果的

・表皮のコラーゲンの生成を促して細胞を活性化。
・主にしわやたるみ、くまを改善し、肌のハリ、ツヤを持たせ、毛穴を縮小。
・炎症性のニキビやニキビ跡の赤みにも効果的。

白色LED



白色LED…肌のハリよみがえらせ、リフトアップに効果的

・LEDの光の中では皮膚への到達度が特に高いといわれている。
・筋肉の元となる細胞や筋繊維芽細胞を活性化させる作用があります。
・ほうれい線改善、毛穴の収縮、リフトアップ、肌のハリとツヤの再生に効果的。

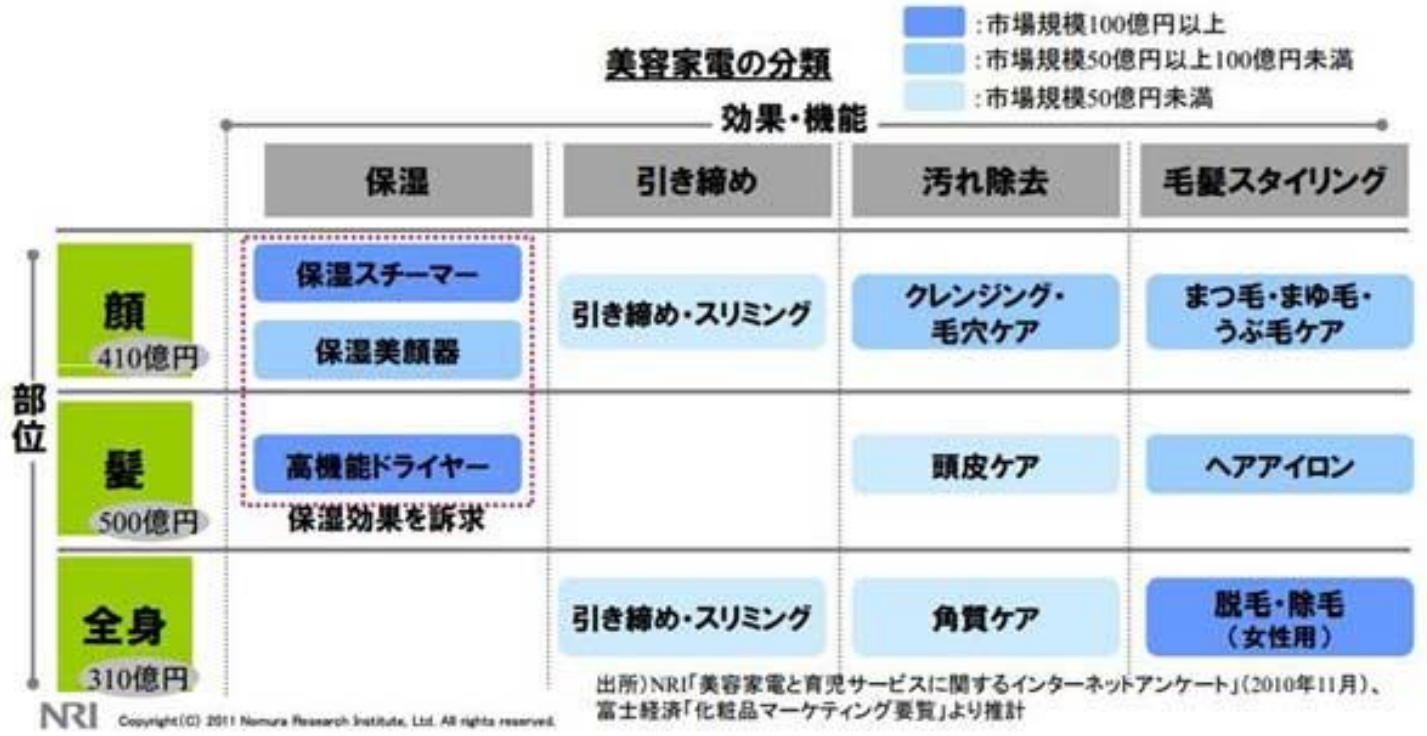
なぜ≪美容家電≫は登場したのか？

（１）エステサロンや美容室でしか受けられなかったサービスが浸透して、家庭でもできる器具に対する消費者ニーズが高まっていた。

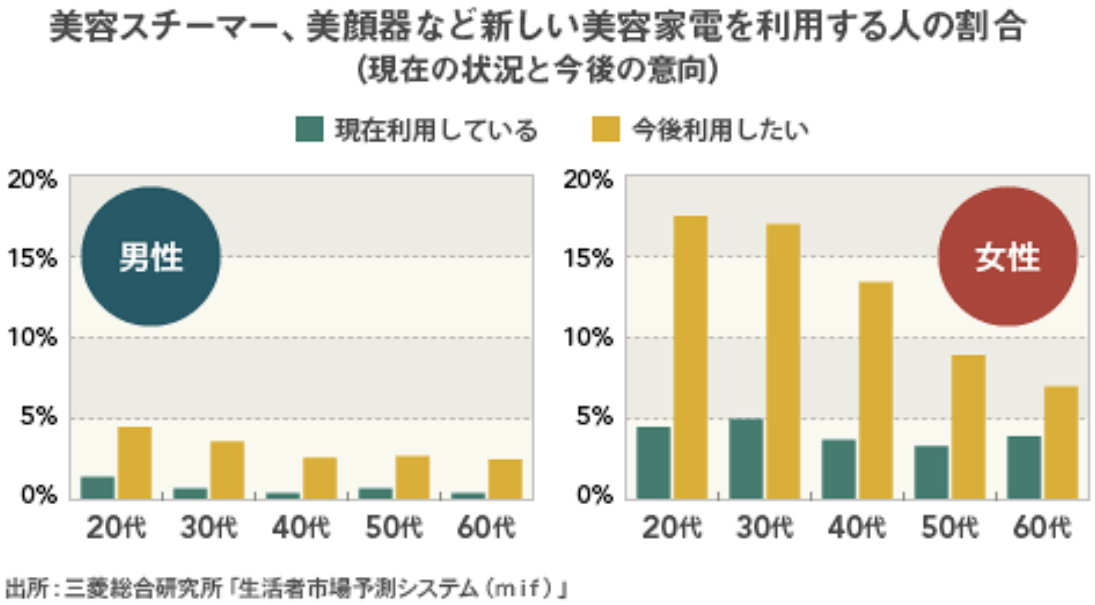
（２）技術革新とネット社会の進展、生産のグローバル化によって、器具の小型化・軽量化、消費者への安全性の担保、価格の低廉化が可能になった。

（３）エステサロンや美容室向けのＢtoＢ商品の製造メーカーや流通が市場の飽和と低迷から、新市場の開拓を目指してＢtoＣ市場に本格参入した。

美容家電の各市場規模


:市場規模100億円以上
:市場規模50億円以上100億円未満
:市場規模50億円未満
美容家電の分類
効果・機能
保湿
引き締め
汚れ除去
毛髪スタイリング
部位
顔
410億円
保湿スチーマー
保湿美顔器
引き締め・スリミング
クレンジング・
毛穴ケア
まつ毛・まゆ毛・
うぶ毛ケア
髪
500億円
高機能ドライヤー
頭皮ケア
ヘアアイロン
保湿効果を訴求
全身
310億円
引き締め・スリミング
角質ケア
脱毛・除毛
（女性用）
出所）NRI「美容家電と育児サービスに関するインターネットアンケート」(2010年11月)、
富士経済「化粧品マーケティング要覧」より推計
NRI
Copyright(C) 2011 Nomura Research Institute, Ltd. All rights reserved.

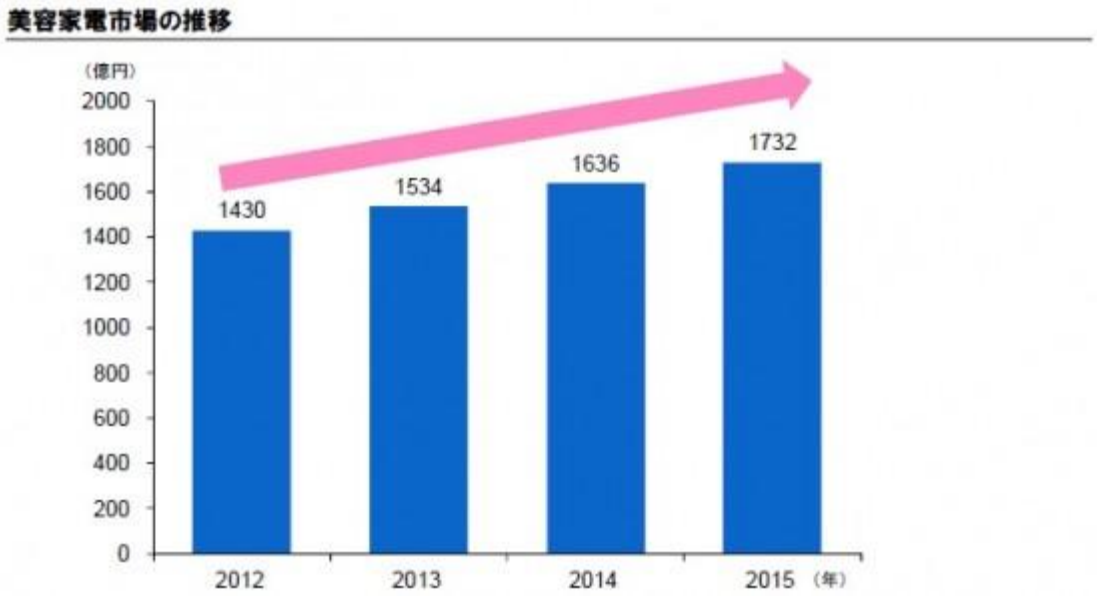
美容家電のニーズ



今後利用したい人のニーズが眠っている。

マーケットアプローチと価格面、製品のデザイン性がとても重要になってくる。

美容家電市場の推移



景気が悪いのにもかかわらず美容家電の市場は年々右肩上がりとなっている。

つまり女性は普段使うお金を制限し、美容関連に投資をする傾向にある。

Domain
HAIR SCALP
STEP
LED/LED